2/2

2/2

2/2

2/2

2/2

2/2

Sainson Antoine Note: 17/20 (score total : 17/20)



+256/1/42+

QCM	THLR 2	
Nom et prénom, lisibles :	Identifiant (de haut en bas):	
SAINSON		
Antaine		
plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu' plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 e pas possible de corriger une erreur, mais vous pouv incorrectes pénalisent; les blanches et réponses mul	et: les 1 entêtes sont +256/1/xx+···+256/1/xx+.	
	peut n'être inclus dans aucun langage dénoté	
🗌 vrai 🎇 faux	par une expression rationnelle	
Q.3 Pour toutes expressions rationnelles e, f , on a	 ☐ est toujours récursif ☐ est toujours récursivement énumérable 	
$e \cdot f \equiv f \cdot e$.	Q.8 Soit Σ un alphabet. Pour tout $a \in \Sigma$, $L_1, L_2 \subseteq$	
🗃 faux 🔲 vrai	Σ^* , $n > 1$, on a $L_1^n = L_2^n \implies L_1 = L_2$.	
Q.4 Pour toutes expressions rationnelles e, f , on a	i faux □ vrai	2
$(e+f)^* \equiv (e^*+f)^*.$	Q.9 L'expression Perl '([-+]*[0-9A-F]+[-	
🗌 faux 📓 vrai	+/*])*[-+]*[0-9A-F]+' n'engendre pas :	
Q.5 Pour toutes expressions rationnelles e, f , on a $(e+f)^* \equiv (e^*f)^*e^*$.	•	
🗌 faux 🏿 vrai	Q.10 \triangle Soit A, L, M trois langages. Parmi les pro-	
Q.6 L'expression Perl '[-+]?[0-9]+,[0-9]* n'engendre pas:	positions suivantes losquelles sont sufficantes nour	
☐ '42,42' ☐ '42,' ☐ '42,4' ☐ '42'	$\{a\}$ · $L = \{a\}$ · M	:
Q.7 Un langage quelconque		

Fin de l'épreuve.